INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internal Pal Application No
PCT/EP2004/010800

				
A. CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER G01S13/93 B60K31/00 G01S17/9	3		
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classifica	ation and IPC		
B. FIELDS	SEARCHED			
Minimum do IPC 7	cumentation searched (classification system followed by classification $G01S - B60K$	on symbols)		
	ion searched other than minimum documentation to the extent that so			
Electronic d	ata base consulted during the International search (name of data bas	se and, where practical, search terms used)	
EPO-In	ternal, WPI Data, PAJ			
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT			
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rele	evant passages	Relevant to claim No.	
х	EP 0 677 799 A (HONDA MOTOR CO LTD) 18 October 1995 (1995-10-18) page 8, line 1 - line 35; figures 7,8		1-7	
A	WO 01/20362 A (BOSCH GMBH ROBERT; LAUXMANN RALPH (DE); WINNER HERMANN (DE)) 22 March 2001 (2001-03-22) cited in the application abstract		1–7	
Furt	her documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family members are listed in	n annex.	
 Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier document but published on or after the International filing date "L" document but published on or after the International filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means "P" document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family Date of the actual completion of the international search 				
}	7 December 2004	23/12/2004		
Name and	mailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fey: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Johansson, R		

INTERNATIONAL SEARCH REPORT Information on patent family members

Internal al Application No PCT/EP2004/010800

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)	Publication date
EP 0677799	A	18-10-1995	JP JP JP DE DE US	7277115 A 7277041 A 7277116 A 69516934 D1 69516934 T2 0677799 A2 5865265 A	24-10-1995 24-10-1995 24-10-1995 21-06-2000 05-10-2000 18-10-1995 02-02-1999
WO 0120362	A	22-03-2001	DE CZ WO EP JP US	19943611 A1 20020816 A3 0120362 A1 1218773 A1 2003516892 T 6789637 B1	22-03-2001 17-07-2002 22-03-2001 03-07-2002 20-05-2003 14-09-2004

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/010800

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 G01S13/93 B60K31/00 G01S17/93						
Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK						
	RCHIERTE GEBIETE	Seament of the territory				
	rter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbo	ole)				
IPK 7	G01S B60K					
Recherchie	Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, sowelt diese unter die recherchierten Gebiete fallen					
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (N	lame der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)			
EPO-In	EPO-Internal, WPI Data, PAJ					
C. ALS WE	ESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN					
Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angab	e der in Betracht kommenden Telle	Betr. Anspruch Nr.			
x	EP 0 677 799 A (HONDA MOTOR CO LTD) 18. Oktober 1995 (1995-10-18) Seite 8, Zeile 1 - Zeile 35; Abbildungen 7,8		1–7			
Α	WO 01/20362 A (BOSCH GMBH ROBERT LAUXMANN RALPH (DE); WINNER HERMA 22. März 2001 (2001-03-22) in der Anmeldung erwähnt Zusammenfassung		1–7			
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen						
 Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen: "A" Veröffentlichung, die den altgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist Theorie angegeben ist "X" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zwelfelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung von besonderer Bedeutung incht kollicient, sondern nur zum veröffentlichung von besonderer Bedeutung incht kollicient, sondern nur zum veröffentlichung die sen veröffentlichung von besonderer Bedeutung incht kann altein aufgrund dieser V						
	7. Dezember 2004	23/12/2004				
Name und f	Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2	Bevollmächtigter Bediensteter				
	NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31–70) 340–2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31–70) 340–3016	Johansson, R				

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internal Addenzelchen
PCT/EP2004/010800

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0677799	A	18-10-1995	JP JP JP DE DE US	7277115 A 7277041 A 7277116 A 69516934 D1 69516934 T2 0677799 A2 5865265 A	24-10-1995 24-10-1995 24-10-1995 21-06-2000 05-10-2000 18-10-1995 02-02-1999
WO 0120362	A	22-03-2001	DE CZ WO EP JP US	19943611 A1 20020816 A3 0120362 A1 1218773 A1 2003516892 T 6789637 B1	22-03-2001 17-07-2002 22-03-2001 03-07-2002 20-05-2003 14-09-2004